

GESTION DES DECHETS SOLIDES

ETUDE D'EXECUTION POUR LA REALISATION DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DU SITE D'ENFOUISSEMENT DES CENDRES DE LA CENTRALE A CHARBON DE SAFI

Client : STAM – Safiec

Année : 2016 - 2017

Budget de l'étude : 80 MDh

Contact : Mr Staudt

Contexte

Safi Energy Compagny « SAFIEC » a prévu de construire un site d'enfouissement des cendres de la centrale à charbon de Safi au niveau l'ancienne carrière du Ciment du Maroc. Le dépôt prévu aura une capacité d'accueil de 7,9 Mm³ de cendres.

La société STAM adjudicataire du projet a confiée les plans d'exécution au BET Seau Globe.

Description sommaire :

La mission confiée au BET comprend les taches suivantes :

- 1° Etablissement des plans de fermeture et réhabilitation des anciennes décharges des trois sites ;
- 2° Etablissement des plans de terrassements des casiers et bassins de lixiviats ;
- 3° Etablissement des plans d'implantation, profils en long, coupes ;
- 4° Etablissement des plans de calpinage de géomembrane et géotextiles et dispositif de drainage ;
- 5° Etablissement des plans de voiries et pistes ;
- 6° Etablissement des plans de béton armé, architecture et second œuvre pour bâtiments et ouvrages ;
- 7° Etablissement des plans d'aménagement générale.
- 8° Etablissement des plans de drainage des eaux pluviales et lixiviats
- 9° Etablissement des avant-métrés de tous les ouvrages, terrassements et géomembrane etc.
- 10° Etablissement des plans des aménagements extérieurs
- 11° Etablissement de tout détail nécessaire pour l'exécution de projet.
- 12° Assurer le suivi pour l'approbation de tous les documents d'étude.
- 13° Etablissement des plans modificatifs à l'exécution si besoin et plans de recollement.
- 14° Tous plans et détails nécessaire à la bonne exécution des travaux ou demandés par le maitre d'ouvrage ou maitrise d'œuvre.

Objectif

- Optimisation de la capacité du site ;
- Sécurisation du site (permettant une exploitation adéquate)

Personnel Clé

H. Tounsi – Chef de projet

R. Houceini – Ingénieur d'étude



Equipe de réalisation
Eau Globe